



# POTENCIALIDADES DEL TARWI EN EL MERCADO DE PROTEÍNAS DE ORIGEN VEGETAL.

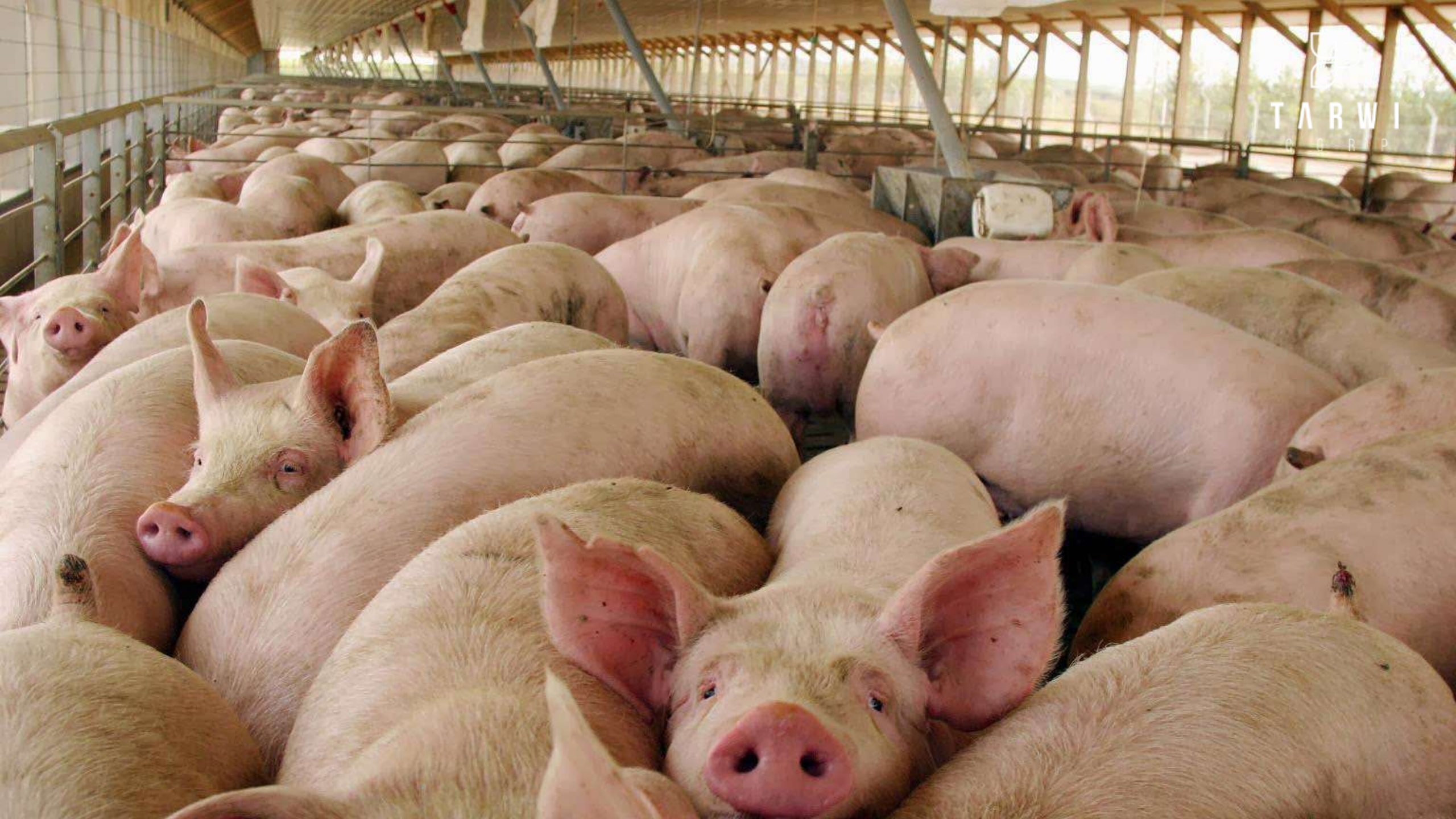
DEYSI JAIMES ARMAS, CO FUNDADORA DE TARWICORP SAC.



# Nosotros - Tarwicorp










Somos una empresa de **base tecnológica** que usa la ciencia para dar valor a productos **“Superfoods”** de la biodiversidad andina, especialmente el **tarwi**, con el objetivo de ofrecer alimentos altamente **nutritivo y funcionales.**



# Tendencia internacional de proteínas

La demanda de  
**proteína**  
será el **doble** en el  
**2050**

	FOOD	IMPACT emissions per gram of protein	COST Per gram of proteins
LOW	Tarwi		\$\$
	Soy		\$
	Eggs		\$\$
MEDIUM	Pork		\$\$
	Milk, cheese		\$\$
HIGH	Beef		\$\$\$
	Lamb & goat		\$\$\$

# TARWI



(LUPINUS MUTABILIS SWEET)



2,500 msnm



4,000 msnm

# ¿Por qué Tarwi?



*El Tarwi, ha sido cultivado y domesticado desde épocas preincas, y consumido, tal cual, como la quinua y el maíz*

 **50 %** proteína

 Sus proteínas son de **alta digestibilidad**

 Tiene todos los **aminoácidos esenciales**

 Posee **grasas esenciales** (omega 3, 6 y 9)

 **10 %** fibra

 **Vitamina A**

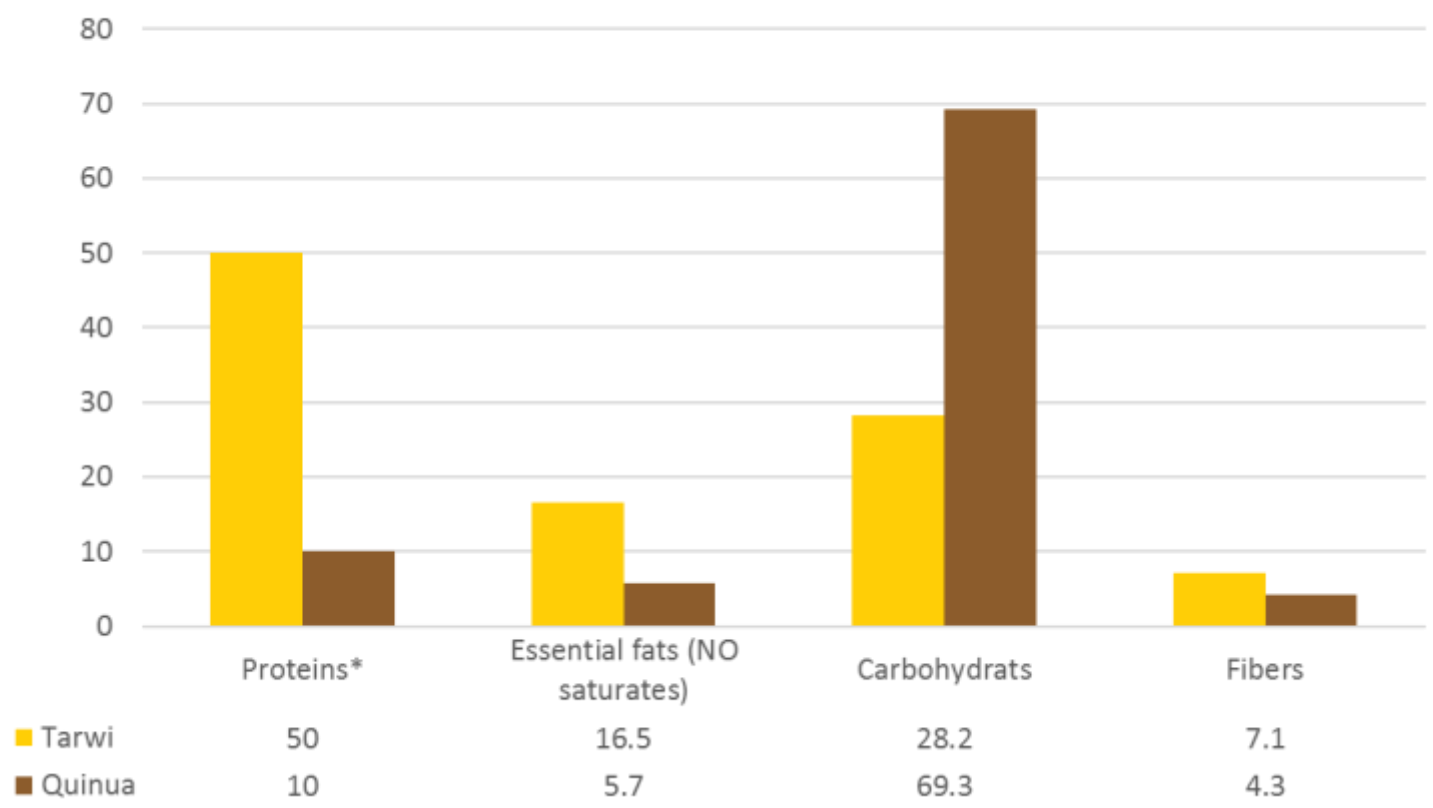
 **Hierro**

 **Calcio**

 **Fósforo**

 **Vitamina B**

# Comparación nutricional: Tarwi & Quinua



Tarwi



Quinua



# Aminograma de tarwi y otros granos

Aminoácidos (g) por 200 g de grano seco

	<b>Tarwi*</b>	<b>Quinua**</b>	<b>Soya***</b>	<b>FAO (3-10años)</b>
✓ Isoleucina	<b>4.39</b>	2.32	3.40	3
✓ Leucina	<b>7.18</b>	2.14	5.50	6.1
✓ Lisina	<b>5.29</b>	2.82	4.41	4.8
✓ Metionina+Cistina	<b>2.14</b>	1.61	1.73	2.3
✓ Fenilalanina+Tirosia	<b>7.23</b>	1.75	6.52	4.1
✓ Treonina	<b>3.65</b>	2.04	2.95	2.5
✓ Triptofano	<b>1.006</b>	0.29	0.93	0.66
✓ Valina	<b>4.03</b>	1.89	3.63	4

# BAJO ANDINO



**CET  
CAL**

RESTAURANTE



**TARWI**  
COOP



Creditos: Cesar del Rio



TARWI  
CORP



Chef: Aldo Vargas



CEVICHE SUPERFOOD



# NUESTROS PRODUCTOS

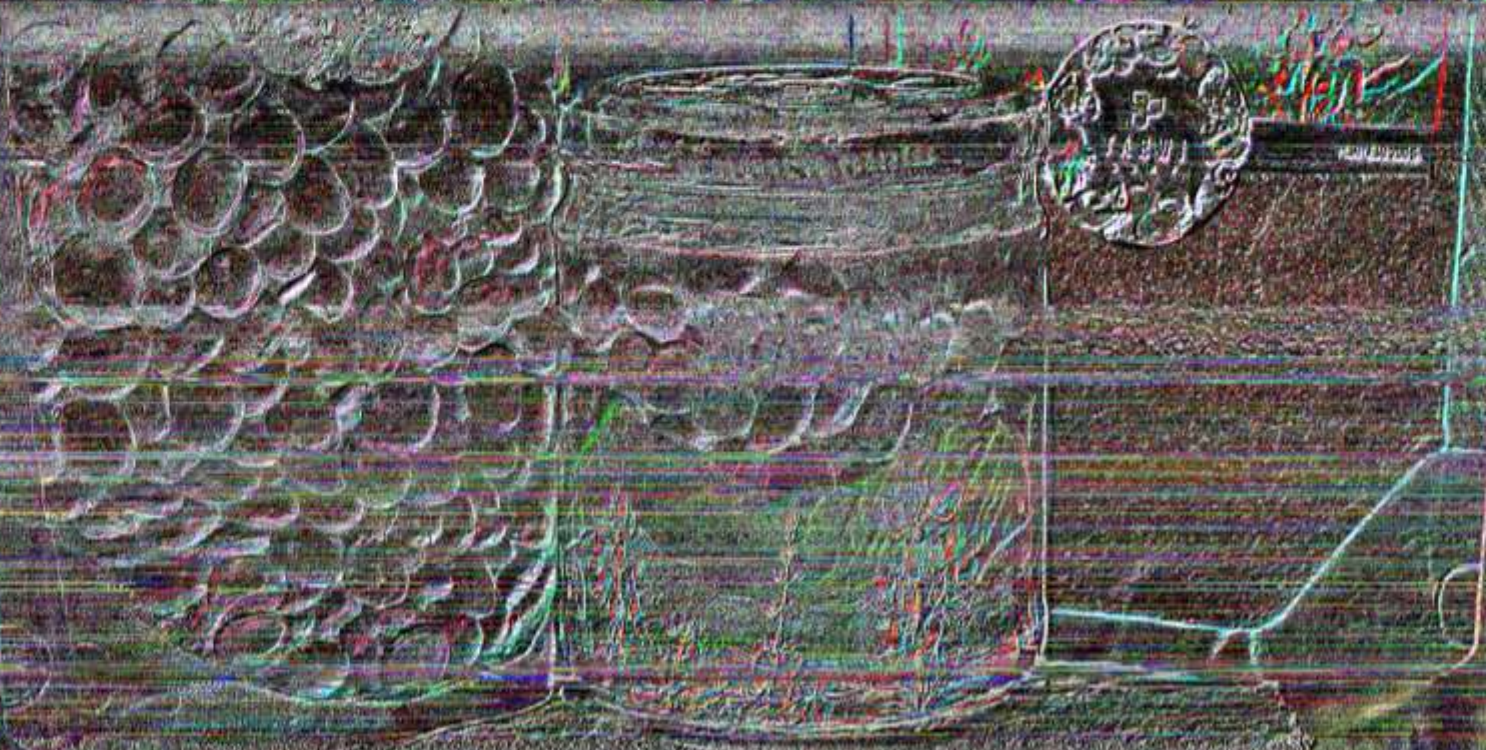




TARWI

GROUP

SUPER TARWI  
THE BEST OF THE BEST



# Cientes



**FLORA & FAUNA**  
*mercado saludable*



# ¡Siempre innovamos!



Bio pesticidas



## William Trujillo Herrera PhD

CEO & Founder  
wtrujillo@tarwicorp.com  
991 532 921



## Deysi Jaimes Armas

Co-Founder & Commercial manager  
djaimes@tarwicorp.com  
Cel.: 941402466

# ¡GRACIAS!



**TARWI**  
CORP

TARWI, LA MEJOR FUENTE DE PROTEÍNA

VEGETAL  
info@tarwicorp.com

(+01) 452 33 28 (+51) 941402466

Av. Parque de las Leyendas 210 – Of. 601, San Miguel, Lima



tarwicorp.com

